

REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 NOV. 1983

10 ES 11 21 22	NUMERO 272828	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 10-6-83	

30 PRIORIDADES: 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
------------------------------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL G09 F 7/18
------------------------	--

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

SOPORTE ELASTICO PARA PLACAS Y CARTELES.

71 SOLICITANTE (S)

Dña. Carmen FUERTA AWER

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

C/ Covarrubias, 21 - MADRID

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

D. E. GONZALEZ VACAS.

Extracto del Modelo. -

5. - Está formado por una fina lámina flexible, ventajosamente de acero de forma, por ejemplo rectangular, que en la proximidad de sus lados menores presentan sendas desviaciones formando planos inclinados que a continuación presentan una nueva desviación formando sendas pestañas terminales cada una con un pequeño taladro.

10. - El sector central, que es el de mayores proporciones - posee en cada uno de sus bordes sendas escotaduras recíprocamente alineadas de las que parten cortes que forman dos lengüetas - flexibles homólogas que terminan en sendos calados. Entre dichas lengüetas se extiende una escotadura ondulada que se prolonga hasta los dos planos inclinados .

15. - Merced a éstas disposiciones, la placa de acero se adapta y retiene fácilmente entre las alas de un perfil en forma de "C" y con sus orejetas y escotadura ondulada puede retener en diferentes posturas, una lámina ó similar que puede constituir un cartel.

20. - La aplicación del Modelo está indicada para colocar indicaciones de clasificación en estanterías ó como soporte de carteles anunciadores en el comercio en general.

Memoria Descriptiva. -

El presente Modelo de Utilidad, tiene por objeto conforme su enunciado indica, un dispositivo que constituye un soporte elástico para placas y carteles en general.

25. - Una característica de dicho dispositivo se debe a que -

está constituido por una pieza única formada por una fina lámina flexible ventajosamente de acero, y con forma rectangular que se adapta y retiene por dos de sus bordes opuestos entre las alas de un perfil de guía, de sección "C" con posibilidad de ser deslizado a lo largo de dicho perfil.

5. -

Otra característica del dispositivo es debida a que al instalarse en el comentado perfil la lámina de acero flexiona por el centro originando una adecuada separación de sus dos lengüetas destinadas para retener el cartel ó similar que en cada caso interese.

10. -

Otra característica más del Modelo es debida a que la lámina flexible se encuentra atravesada en el sentido perpendicular por una escotadura ó abertura ondulada en la que puede introducirse por una de sus esquinas ó saliente un cartel que quedará retenido por las prominencias y entrantes que presentan los bordes enfrentados de la comentada escotadura.

15. -

Otros detalles que se relacionan con los beneficios y con la economía del Modelo se irán poniendo de manifiesto más adelante.

20. -

Una idea más completa del dispositivo que se describe, la proporciona la descripción siguiente en la que se comenta la lámina de dibujos que se acompaña en los que, de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo se representan los detalles y los conjuntos preferidos por la idea del Modelo, referidos a un posible caso de realización práctica.

25. -

En los dibujos:

La Figura 1ª corresponde a una vista frontal del dispositivo, apreciándose sus aletas así como la escotadura central - que se extiende entre sus bordes superior e inferior .

5. - La Figura 2ª muestra el dispositivo visto en perfil apreciándose sus escalonamientos sucesivos que forman las pestañas finales que se introducen entre las alas del perfil de guía en el que se instala el dispositivo.

La Figura 3ª es una vista en perspectiva mostrando el dispositivo instalado en el perfil guía indicado.

Comentando ahora éstos dibujos, se hace la aclaración de que, mediante el nº 4 - se designa en general el perfil de guía que recibe y retiene el dispositivo que se preconiza .

Dicho perfil 4- ventajosamente tiene sección "C" y sus alas -2- -3-, de poca altura, son curvas formando guías homólogas y recíprocamente paralelas entre las que se retiene el dispositivo propuesto, el cual se señala en general con el nº -4-. Está formado por una fina lámina flexible de un material adecuado, con preferencia, pero no exclusivamente, de acero, que ventajosamente tiene forma rectangular y en la proximidad de dos de sus bordes paralelos poseen sendas desviaciones creando planos inclinados transversales -5- y -6- y a continuación de éstos se forman sendas pestañas extremas -7- y -8- que son las que se introducen, respectivamente en el canal que forman las alas de sección curvilínea -2- y -3- del perfil de guía -1- .

Se comprende que debido a la flexibilidad de la lámina de acero -4- puede introducirse con gran facilidad entre las alas de dicho perfil -1- incluso ser deslizada a lo largo de éste para - posicionarla adecuadamente, conforme se aprecia por la Figura 3ª.

5. - La placa de acero -4- presenta en sus bordes verticales sendas escotaduras alineadas -9- y -10- que le proporcionan elasticidad facilitando su flexión para introducir la lámina -4- entre las alas -2- -3- del perfil -1- .

Desde el borde inferior (según los dibujos) de dichas escotaduras laterales -9- y -10- se inician sendos cortes -11- -12- que descienden perpendicularmente hasta sendos orificios -13- -14-, cuyos cortes dan lugar a la formación de las lengüetas -15- -16- que cuando se flexiona la lámina -4- conforme a la Figura 3ª, sus puntas quedan separadas del plano frontal de dicha lámina permitiendo introducir entre ésta y las orejetas una cartulina ó semejante para intervenir -por ejemplo- en función de cartel, cuya lámina será retenida en posición erecta.

Se comprende que el dispositivo laminar podrá igualmente instalarse en una posición invertida de manera tal que las orejetas -15- -16- se proyectarán en sentido descendente y entre ellas y el frente de la lámina -4- se introducirá el borde superior del cartel que así quedará suspendido.

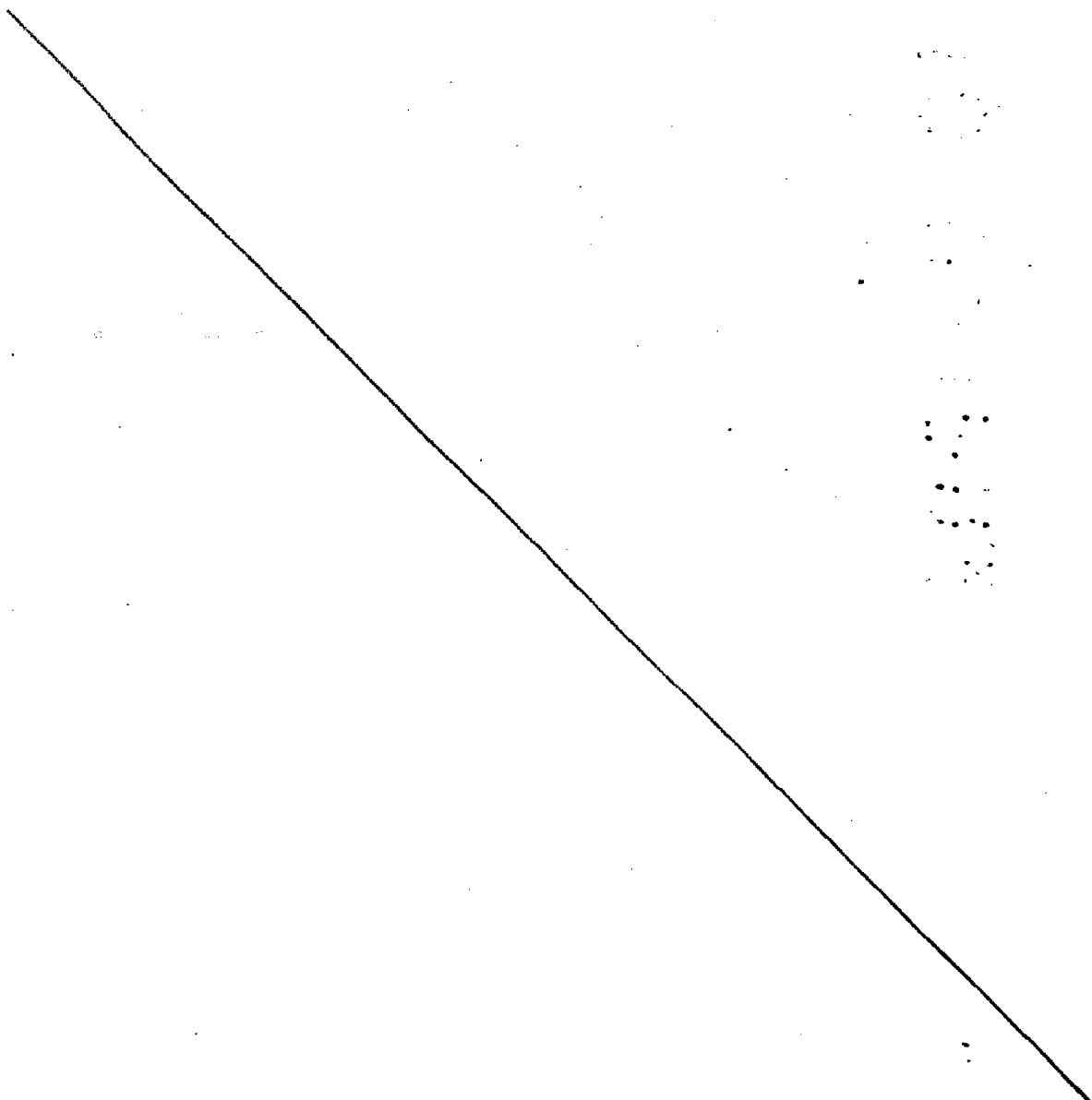
La abertura central perpendicular, ondulada -17-, servirá igualmente para introducir en ella por una de sus esquinas ó por algún saliente, la cartulina que constituye el cartel que quedará

retenida en forma de banderola con posibilidad de mantener sus dos caras visibles.

5. - Esencialmente éstas son las características más destacadas del objeto que constituye el presente Modelo de Utilidad, el cual no queda rigurosamente limitado a los detalles exactos de ésta exposición, ya que al ser llevado a la práctica cabe introducir en él modificaciones de detalle siempre que con ello no se altere la esencialidad del dispositivo descrito .

N O T A

Se declara como de propiedad y novedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes:



REIVINDICACIONES

1ª. - Soporte elástico para placas y carteles, que está -
formado por una lámina flexible (4), ventajosamente de acero, que
cuenta, en la proximidad de dos de sus bordes opuestos, con sendas
5. - desviaciones formando dos sectores inclinados hacia atrás (5-6) -
que enlazan con sendas pestañas (7-8) destinadas para alojarse en
cada una de las alas curvilíneas (2-3) de un perfil de sección "C"
(1) en el que queda retenida dicha lámina flexible (4).

2ª. - Soporte elástico para placas y carteles, según no-
10. - ta 1ª, que se caracteriza porque la lámina flexible, cuenta en sus
bordes laterales con sendas escotaduras (9-10) recíprocamente en
frentadas, que proporcionan elasticidad a la lámina flexible .

3ª. - Soporte elástico para placas y carteles, según notas pre-
15. - cedentes, que está formado por una fina lámina flexible, -4- que se ca
racteriza porque desde el borde inferior de sus escotaduras latera-
les (9) parten sendos cortes (11-12) rematados, para evitar su des-
garro, en calados (13-14) cuyos cortes forman sendas lengüetas -
(15-16) destinadas para retener entre ellas y el frente de la placa
20. - flexible una lámina, facultativamente un cartel.

4ª. - Soporte elástico para placas y carteles, según no-
tas precedentes que se caracteriza porque la lámina flexible cuen-
ta en su centro con una abertura ondulada (17) que se extiende entre
25. - las pestañas extremas de la lámina, en cuya abertura se adaptan y

retienen por el borde, láminas ó equivalentes, facultativamente -
carteles.

5ª. - SOPORTE ELASTICO PARA PLACAS Y CARTELES.

Todo ello tal y como se describe y reivindica en la presen-
te memoria descriptiva, que consta de OCHO hojas escritas a má-
quina por una sóla de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid, a 10 JUN. 1983

A handwritten signature in black ink, enclosed within a hand-drawn oval. The signature is highly stylized and cursive, appearing to read 'J. Ferrer'.

